



BENZA[®]

PROFESSIONAL EQUIPMENT



CATÁLOGO
2019





Somos una marca de fabricación nacional con proyección internacional, y con una de las líneas de productos más profesionales del mercado que exporta a los 5 continentes. Benza es sinónimo de calidad, fiabilidad y rendimiento profesional avalado por varios años de experiencia en el mercado de la maquinaria.

Desde nuestras instalaciones e 50.000 m², contamos con un equipo de profesionales altamente cualificados que con todo el equipamiento técnico necesario y los más estrictos controles de calidad avalados por una entidad externa de prestigio, ofrecen una gran gama de productos, garantizando el servicio profesional que nuestros clientes se merecen. Esto, nos sitúa como una empresa puntera en nuestro sector, y en permanente evolución.

GRUPOS ELECTRÓGENOS	
Generadores Inverter	2
Generadores monofásicos gasolina	4
Generadores monofásicos diesel	5
Generadores trifásicos	6
MOTOSOLDADORAS-GENERADORES	
Motosoldadoras-Generadores gasolina	8
Motosoldadoras-Generadores diesel	8
CORTADORAS DISCO	10
SOLDADOR INVERTER	11
COMPRESORES	11
MOTOBOMBAS	
Motobombas de presión	12
Motobombas de aguas sucias	13
HIDROLIMPIADORAS	
Hidrolimpiadoras gasolina y accesorios	14
Hidrolimpiadoras eléctricas y accesorios	16
AGRÍCOLA & JARDÍN	
Vareadoras eléctricas	18
Pulverizadoras gasolina	19
Trituradores de ramas	20
Removedores avícolas	22
Escarificadores	23
Motoazadas y accesorios	24



SEGURIDAD

Nuestros equipos cumplen con toda la normativa de seguridad aplicable en Europa, así como otros requisitos exigibles. Además, nuestra capacidad y equipo técnico nos permite adaptarnos y suministrar productos en países donde puedan aplicar normativas o requisitos diferentes.



SERVICIO

Nuestro objetivo es ofrecer la mejor calidad desde la fabricación hasta la comercialización, por ello, Benza ofrece un completo servicio postventa y de mantenimiento, pues ambos son requisitos indispensables para mejorar el funcionamiento de nuestras máquinas y obtener un pleno rendimiento.



CALIDAD

Nuestro compromiso con la calidad, nos ha llevado desde un primer momento a establecer una metodología de trabajo bajo el estándar internacional ISO 9001 y certificada por una entidad líder. Esto nos ha permitido poder ofrecer la mejor calidad en todos los componentes de fabricación con el fin de lograr el mejor resultado y que nuestros clientes obtengan la mayor rentabilidad posible sobre la máquina.



GESTIÓN AMBIENTAL

Además de dirigir todos nuestros esfuerzos a garantizar la satisfacción de nuestros clientes, estamos comprometidos con nuestro entorno, por lo cual en nuestros productos, servicios y procesos, incorporamos requisitos medioambientales según nuestro Sistema de Gestión Ambiental avalado por una entidad externa, según la norma ISO 14001.



INVERTER	BZ 1000 iS	BZ 2000 iS	BZ 3000 iS
Arranque	MANUAL	MANUAL	MANUAL
Motor	R 60	R 80	R 210i
Potencia continua	1,0 KVA	1,6 KVA	2,8 KVA
Potencia máxima	1,1 KVA	2,0 KVA	3,0 KVA
Autonomía (75%)	6 hr	6 hr	8 hr
HP / CC	2 HP / 60 cc	3 HP / 80 cc	6 HP / 212 cc
Amperaje	4,4 A	7 A	12 A
Potencia acústica	-	-	-
Peso	13,5 kg	22 kg	37 kg
Dim.* L x An x Al *(sin embalaje)	450 x 240 x 380 mm	498 x 290 x 459 mm	605 x 432 x 493 mm
P.V.P. s/I.V.A. (€)	387,60	577,69	800,83
P.V.P. c/I.V.A. (€)	469,00	699,00	969,00

EQUIPAMIENTO OPCIONAL BX



KIT RUEDAS + ASAS
REF.: 200 BX3

P.V.P. s/I.V.A. (€) **37,19**
P.V.P. c/I.V.A. (€) **45,00**

KIT RUEDAS + ASAS
REF.: 200 BX6

P.V.P. s/I.V.A. (€) **37,19**
P.V.P. c/I.V.A. (€) **45,00**



NOVEDAD



NOVEDAD

ASAS DE SERIE
RUEDAS DE SERIE

RATO	BX 3000 AVR	BX 6000 AVR	BXS 6000 AVR
Arranque	MANUAL	MANUAL	ELÉCTRICO
Motor	R 210	R 420	R 420
Potencia continua	3,4 KVA	6,4 KVA	6,4 KVA
Potencia máxima	3,75 KVA	7 KVA	7 KVA
Autonomía (75%)	9 hr	9 hr	9 hr
HP / CC	6 HP / 212 cc	11,5 HP / 420 cc	11,5 HP / 420 cc
Amperaje	12 A	26 A	26 A
Potencia acústica	96 dB	96 dB	96 dB
Peso	48,5 kg	81,5 kg	87 kg
Dim.L x An x Al (sin embalaje)	593 x 475 x 468 mm	683 x 540 x 542 mm	683 x 540 x 542 mm
P.V.P. s/I.V.A. (€)	362,81	619,01	718,18
P.V.P. c/I.V.A. (€)	439,00	749,00	869,00

RATO	BZ 8500	BZS 8500
Arranque	MANUAL	ELÉCTRICO
Motor	R500	R500
Potencia continua	8 kVA	8 kVA
Potencia máxima	8,5 KVA	8,5 KVA
Autonomía (75%)	9 hr	9 hr
HP / CC	12 HP / 500 cc	12 HP / 500 cc
Amperaje	35,4 A	35,4 A
Potencia acústica	96 dB	96 dB
Peso	102 kg	110 kg
Dim.L x An x Al (sin embalaje)	697 x 554 x 549 mm	697 x 554 x 549 mm
P.V.P. s/I.V.A. (€)	800,83	888,43
P.V.P. c/I.V.A. (€)	969,00	1.075,00



1 DIFERENCIAL DE SERIE

Para BENZA lo más importante es la seguridad de las personas, por ello, a diferencia de nuestra competencia, ofrecemos de serie en toda nuestra gama de generadores, PROTECCIÓN CONTRA LOS CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS.

[Directiva punto 2.a) del Anexo I de la Directiva 2006/95/CE, sobre material eléctrico destinado a usarse con determinados límites de tensión.]

- 2 ASAS TRANSPORTE
- 3 PLACAS PROTECTORAS
- 4 CHASIS REFORZADO
- 5 MOTOR CON 3 AÑOS DE GARANTÍA
- 6 SENSOR DE ACEITE
- 7 AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES
- 8 BATERÍAS DE ALTA CALIDAD
- 9 RUEDAS MACIZAS DE GOMA



POWERED BY ROBIN

M	GASOLINA	E 3000	E 4200	E 5000	ES 5000	E 6000	ES 6000
	Arranque	MANUAL	MANUAL	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO
	Motor	Robin EX 17	Robin EX 21	Robin EX 27	Robin EX 27	Robin EX 40	Robin EX 40
	Potencia	2,4 kW / 3 KVA	3,2 kW / 4,2 KVA	3,9 kW / 5 KVA	3,9 kW / 5 KVA	4,8 kW / 6 KVA	4,8 kW / 6 KVA
	Autonomía (75%)	3h 40	3h	3h 40	3h 40	3h 30 (N:13h 20)	3h 30 (N:13h 20)
	HP / CC	6 / 169	7 / 211	9 / 265	9 / 265	14 / 404	14 / 404
	Amperaje	13 A	18 A	20 A	20 A	26 A	26 A
	Potencia acústica	96 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA
	Peso	46 kg	51,2 kg	66 kg	80,4 kg	80 kg	92,4 kg
	Dim.L x An x Al sin embalaje (mm)	640 x 600 x 510	640 x 600 x 510	750 x 690 x 580	750 x 705 x 705	815 x 695 x 640	815 x 695 x 640
	P.V.P. s/I.V.A (€)	660,33	742,98	929,75	1.387,60	1.147,93	1.610,74
	P.V.P. c/I.V.A (€)	799,00	899,00	1.125,00	1.679,00	1.389,00	1.949,00
	OPCIONALES*						
	AVR	○	○	●	●	●	●

*Consultar precios ● Disponible ○ No disponible



POWERED BY YANMAR

M	DIESEL	YD 4200CD	YDS 4200CD	YD 5000CD	YDS 5000CD
	Arranque	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO
	Motor	Yanmar L 70		Yanmar L 100	
	Potencia	3,4 kW / 4,2 KVA		3,9 kW / 5 KVA	
	Autonomía(75%)	11h 40		11h 40	
	HP / CC	6,7 / 296		10 / 406	
	Pot. acústica	97 dbA		97 dbA	
	Peso	74 kg	88 kg	90 kg	103,4 kg
	Dim.L x An x Al sin embalaje (mm)	755 x 705 x 590		755 x 705 x 590	
	P.V.P. s/I.V.A (€)	1.817,36	2.169,42	1.982,64	2.470,25
	P.V.P. c/I.V.A (€)	2.199,00	2.625,00	2.399,00	2.989,00
	OPCIONALES*				
	AVR	○	○	●	●



POWERED BY ROBIN

M	GASOLINA	E 7000	ES 7000	E 8000	ES 8000	ES 12000
	Arranque	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO
	Motor	Robin EX 40	Robin EX 40	Robin EX 40	Robin EX 40	Robin EH 65
	Potencia	5,6 kW / 7 KVA	5,6 kW / 7 KVA	6,4 kW / 8 KVA	6,4 kW / 8 KVA	9,6 kW / 12 KVA
	Autonomía (75%)	3h 30 (N:13h 20)	3h 30 (N:13h 20)	3h 30 (N:13h 20)	3h 30 (N:13h 20)	10h
	HP / CC	14 / 404	14 / 404	14 / 404	14 / 404	22 / 653
	Amperaje	30 A	30 A	34,5 A	34,5 A	52 A
	Potencia acústica	97 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA	97 dbA
	Peso	85 kg	100 kg	88,6 kg	88,6 kg	187 kg
	Dim.L x An x Al sin embalaje (mm)	815 x 695 x 640	815 x 695 x 640	815 x 695 x 640	815 x 695 x 640	860 x 795 x 840
	P.V.P. s/I.V.A (€)	1.235,54	1.709,92	1.238,84	1.751,24	3.086,78
	P.V.P. c/I.V.A (€)	1.495,00	2.069,00	1.499,00	2.119,00	3.735,00
	OPCIONALES*					
	AVR	○	○	●	●	●



M 3~ DIESEL

	TR 7000	TRS 7000	TRYD 5500	TRYDS 5500	TRS 12000
Arranque	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO
Motor	Robin EX 40		Yanmar L100		Robin EH 65
Potencia	5,5 kW / 7 KVA		4,4 Kw / 5,5 Kvas		9,6 kW / 12 KVA
Autonomía(75%)	3 h 30 (N:13 h 20)		10 h		10 h
HP / CC	14 / 404		10 / 406		22 / 653
Pot. acústica	97 dbA		97 dbA		97 dbA
Peso	88 kg	99,2 kg	108 kg	120 kg	185 kg
Dim.L x An x Al sin embalaje (mm)	815 x 750 x 705		785 x 655 x 715		860 x 795 x 840

P.V.P. s/I.V.A (€)	1.384,30	1.698,35	2.227,27	2.685,12	3.264,46
P.V.P. c/I.V.A (€)	1.675,00	2.055,00	2.695,00	3.249,00	3.950,00

OPCIONALES*

AVR	●	●	○	○	●
-----	---	---	---	---	---

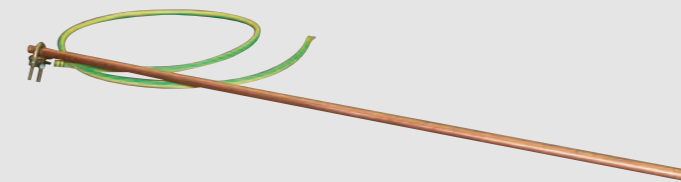
*Consultar precios ● Disponible ○ No disponible

Modelos no conformes con Normativa 2000/14/CE.

EQUIPAMIENTO
OPCIONAL

PICA TOMA TIERRA

Largo	0,75 m.	1,5 m.
P.V.P. s/I.V.A. (€)	34,30	37,19
P.V.P. c/I.V.A. (€)	41,50	45,00



GRUPOS
EN BANCADA

Grupo en bancada con ruedas para facilitar su desplazamiento. Grupo a 3000 revoluciones con depósito de 50 litros de gran autonomía, olvídense de repostar durante horas. Fiables al 100% y de fácil utilización tanto para uso doméstico como industrial. El módulo de arranque supervisa el funcionamiento del generador y además integra una función de arranque a distancia.



Modelos DIESEL YANMAR

YDS 4200 Ver modelo estandar. Consultar

YDS 5000 Ver modelo estandar. Consultar

YDS 6000 Ver modelo estandar. Consultar



POWERED BY
Robin

GASOLINA WG180 AC WGS180 AC



POWERED BY
Robin

GASOLINA WG200 AC WGS200 AC

	MONOFÁSICOS		MONOFÁSICOS	
	MANUAL	ELÉCTRICO	MANUAL	ELÉCTRICO
Arranque				
Motor	Robin EX 27 - 9 HP		Robin EX 40 - 14 HP	
Ø electrodo	3,25 mm		4 mm	
Servicio	180 A (35%) 125 A (60%)		200 A (35%) 180 A (60%)	
Potencia (soldadura)	180 A (AC)		200 A (AC)	
Potencia máx. (generador)	5 KVA (monofásico)		7 KVA (monofásico)	
Potencia acústica	97 dbA		97 dbA	
Peso	78,2 kg	94 kg	98,6 kg	112 kg
Dim.L x An x Al sin embalaje (mm)	750 x 690 x 580		815 x 695 x 640	
P.V.P. s/I.V.A (€)	1.363,64	1.632,23	1.549,59	1.817,36
P.V.P. c/I.V.A (€)	1.650,00	1.975,00	1.875,00	2.199,00



POWERED BY
Robin

GASOLINA WGT220 DC WGT220 DC



POWERED BY
Robin

GASOLINA WGT220 DC WGT220 DC

	TRIFÁSICOS		ELÉCTRICO
	MANUAL	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO
Arranque			
Motor	Robin EX 40 - 14 HP		Robin EH 65 - 22 HP
Ø electrodo	4,5 mm		6 mm
Servicio	220 A (35%) 170 A (60%)		310 A (35%) 250 A (60%)
Potencia (soldadura)	220 A (AC)		300 A (AC)
Potencia máx. (generador)	3,5 KVA - 230 V (monofásico) 6,5 KVA - 400 V (trifásico)		5 KVA - 230 V (monofásico) 10 KVA - 400 V (trifásico)
Potencia acústica	97 dbA		97 dbA
Peso	101,5 kg	114,2 kg	213 kg
Dim.L x An x Al sin embalaje (mm)	815 x 695 x 640		860 x 795 x 840
P.V.P. s/I.V.A (€)	1.809,92	2.130,58	4.702,48
P.V.P. c/I.V.A (€)	2.190,00	2.578,00	5.690,00



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



- 4 metros de cable de soldadura
- 3 metros de masa
- Pinzas
- Ruedas para fácil transporte

Equipos profesionales muy versátiles y completos gracias a su doble función, que le permite trabajar como motosoldadora o como generador.

Modelos a gasolina o diesel capaces de desarrollar corrientes de soldadura de 200 A en corriente alterna (AC) y 220 A en corriente continua (DC).

Su doble funcionalidad hace de ellos el equipo adecuado, con la seguridad y calidad de corriente necesaria para un trabajo de soldadura perfecto.



POWERED BY
YANMAR

DIESEL WGTYD 220 DC WGTYDS 220 DC

	TRIFÁSICOS	
	MANUAL	ELÉCTRICO
Arranque		
Motor	Yanmar L100 - 10 HP	
Ø electrodo	5 mm	
Servicio	220 A (35%) 170 A (60%)	
Potencia (soldadura)	220 A (AC)	
Potencia máx. (generador)	3,5 KVA - 230 V (monofásico) 6,5 KVA - 400 V (trifásico)	
Potencia acústica	97 dbA	
Peso	118 kg	131,4 kg
Dim.L x An x Al sin embalaje (mm)	880 x 720 x 660	
P.V.P. s/I.V.A (€)	2.714,88	3180,99
P.V.P. c/I.V.A (€)	3.285,00	3.849,00

Modelos no conformes con Normativa 2000/14/CE.

CORTADORAS DE DISCO



POWERED BY
Robin

GASOLINA	CR350	CR450	CR600
Motor	Robin EX40 -14 HP	Robin EX40 -14 HP	Robin EH65 - 22 hp
Ø max. disco	350 mm	450 mm	600 mm
Max. corte	115 mm	150 mm	240 mm
Depósito agua	Plástico - 20 l	Metálico - 40 l	Metálico - 80 l
R.P.M. disco	3.600	3.600	3.600
Potencia acústica	100 dB(A)	105 dB(A)	106 dB(A)
Peso	92 kg	125 kg	200 kg
Dim.(L x An x Al) mm	1875 x 590 x 1022	1825 x 622 x 888	1808 x 706 x 1066
P.V.P. s/I.V.A (€)	2.053,72	2.227,27	4.131,40
P.V.P. c/I.V.A (€)	2.485,00	2.695,00	4.999,00

Cortadoras orientadas al sector de la construcción y obras públicas. Perfectamente preparadas para cortar acero, asfalto, piedra, cemento y materiales similares.

- Volante de aluminio.
- Chapa de acero calibrada.
- Sistema de agua metálico (excepto CR 350) con manguera de 8 capas de alta presión.
- Soldaduras repasadas con control de fisuras y estanqueidades.



Modelos no conformes con Normativa 2000/14/CE.

COMPRESORES



ELÉCTRICO	BZC248	BZC508
Presión de trabajo	8 bar	8 bar
Potencia	1500W	1500W
Caudal	206 l/m	206 l/m
Velocidad	2850 rpm	2850 rpm
Tanque	24 L	50 L
Transmisión	Directa	Directa
Motor	2 Polos - 2 CV	2 Polos - 2 CV
Peso	26 Kg	37 Kg
P.V.P. s/I.V.A (€)	114,88	139,67
P.V.P. c/I.V.A (€)	139,00	169,00

SOLDADOR INVERTER



ELÉCTRICO	BZWI 140
Potencia soldadura	20 - 140 A
Corriente soldadura	DC (Continua)
Diámetro electrodo	1,6 - 3,2 mm
Frecuencia	50 Hz
Tensión nominal	230 V
Peso	4,7 Kg
P.V.P. s/I.V.A (€)	114,88
P.V.P. c/I.V.A (€)	139,00

KIT ACCESORIOS COMPRESORES

Ref.: 5924508

P.V.P. s/I.V.A (€)	28,93
P.V.P. c/I.V.A (€)	35,00

- PISTOLA DE PULVERIZAR
- PISTOLA DE SOPLADO
- PISTOLA DE PINTURA
- MANÓMETRO
- MANGUERA ESPIRAL 5 M.

ACCESORIOS DE SERIE SOLDADOR

- Pinza de soldadura con 1,8 m. de cable
- Pinza de masa con 1,8 m. de cable
- Indicador de tensión (Pantalla LED)
- Autómata de protección de carga
- Cepillo de lija
- Doble ventilador





POWERED BY BENZA	BRP 100	BRP 150	BX 200	BX 300
	AUTOASPIRANTE	AUTOASPIRANTE	AUTOASPIRANTE	AUTOASPIRANTE
Motor	RS100 (2 HP/98 cc)	RS100 (2 HP/98 cc)	R210 (6 HP / 212 cc)	R210 (6 HP / 212 cc)
Caudal máximo	8.000 l/h	14.000 l/h	36.000 l/h	60.000 l/h
Altura máxima	20 m	16 m	26 m	26 m
Ø entrada / salida	25 x 25 mm	40 x 40 mm	50 x 50 mm	80 x 80 mm
Pulgadas	1"	1,5"	2"	3"
Potencia acústica	98,4 dB	98,4 dB	101dB	101dB
Peso	12,5 kg	12,5 kg	26,5 kg	29 kg
Dim (L x An x Al)	385 x 285 x 375 mm	355 x 285 x 385 mm	477 x 395 x 411 mm	500 x 395 x 446 mm
Depósito	2 L	2 L	3,6 L	3,6 L
P.V.P. s/I.V.A (€)	147,93	157,02	205,79	238,84
P.V.P. c/I.V.A (€)	179,00	190,00	249,00	289,00



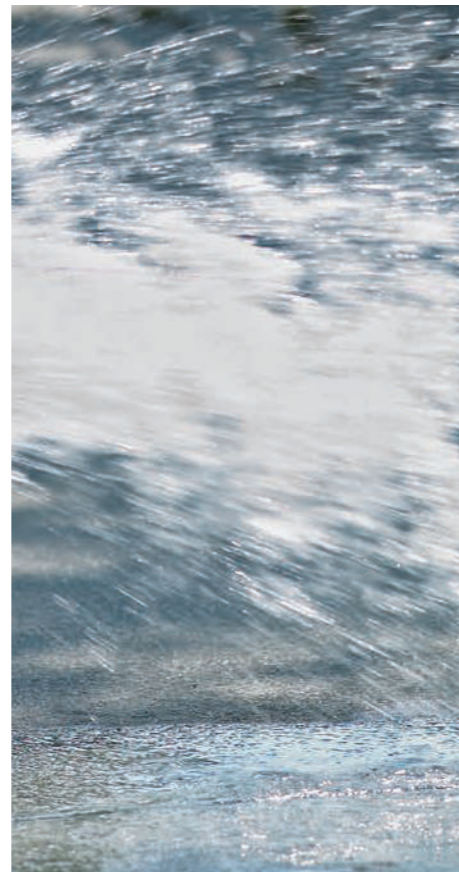
Tanto si quiere trasvasar, regar, bombear o achicar agua limpia o semisucia, entre nuestra gama encontrará con seguridad la motobomba que necesita.

Cuerpos de aluminio que les proporcionan robustez, ligereza y gran resistencia. Chasis reforzado, que protege el motor, el cuerpo de la bomba y demás componentes, además de facilitar su sujeción y transporte.

Dispositivo de seguridad de alerta de aceite: cuando el nivel de aceite no supera el nivel mínimo permitido, el sensor de aceite actúa sobre el motor y la máquina se detiene automáticamente.

Para una correcta instalación de la motobomba debemos tener en cuenta tres puntos:

1. *Altura de aspiración.*
2. *Altura de elevación.*
3. *Pérdidas de carga.*



POWERED BY BENZA	BX 200HP	BX 300ST	BX 300T
	PRESIÓN	SEMI-SUCIAS	SUCIAS
Motor	R210 (6 HP/ 212 cc)	R210 (6 HP/ 212 cc)	R210 (6 HP/ 212 cc)
Caudal máximo	30.000 l/h	66.000 l/h	60.000 l/h
Altura máxima	50 m	26 m	26 m
Ø entrada / salida	50,8 / 50,8 mm	80 / 80 mm	80 / 80 mm
Pulgadas	2"	3"	3"
Potencia acústica	89 dbA	89 dbA	89 dbA
Peso	29,5 kg	35 kg	64 kg
Dim (L x An x Al)	500 x 395 x 446 mm	552 x 432 x 450 mm	610 x 425 x 460 mm
Depósito	3,6 L	3,6 L	3,6 L
P.V.P. s/I.V.A (€)	351,24	379,34	657,02
P.V.P. c/I.V.A (€)	425,00	459,00	795,00



GASOLINA	POWERED BY ROBIN		POWERED BY ROBIN	
	170/10	200/15	250/15	200/15 4R
Motor	Robin EX17	Robin EX 40	Robin EX 40	Robin EX 40
Potencia	6 HP / 169 CC	14 HP / 404 CC	14 HP / 404 CC	14 HP / 404 CC
Arranque	MANUAL	MANUAL	MANUAL	MANUAL
Caudal	10 l/min	15 l/min	15 l/min	15 l/min
Presión	170 bar	200 bar	250 bar	200 bar
R.P.M.	1.450	1.450	1.450	1.450
Potencia acústica	105 dB(A)	109 dB(A)	109 dB(A)	109 dB(A)
Peso	46 kg	77 kg	77 kg	79 kg
Dim. (L x An x Al) mm	560 x 575 x 495 mm	700 x 760 x 665 mm	700 x 760 x 665 mm	700 x 760 x 665 mm
P.V.P. s/I.V.A.(€)	1.296,69	1.896,69	2.045,45	1.941,32
P.V.P. c/I.V.A.(€)	1.569,00	2.295,00	2.475,00	2.349,00



DIESEL	POWERED BY YANMAR	
	200/15 Y	200/15 YS
Motor	Yanmar L 100	
Potencia	10 HP / 406 CC	
Arranque	MANUAL	ELÉCTRICO
Caudal	15 l/min	
Presión	200 bar	
R.P.M.	1.450	
Potencia acústica	106 dB(A)	
Peso	93 kg	147 kg
Dim. (L x An x Al) mm	700 x 760 x 665 mm	
P.V.P. s/I.V.A.(€)	2.850,41	3.222,31
P.V.P. c/I.V.A.(€)	3.449,00	3.899,00



Todos los modelos, motorizados por Robin y Yanmar, incorporan una resistente bomba con pistones de cerámica de menor desgaste y que trabaja a bajas revoluciones, asegurando así la vida útil de las hidrolimpiadoras y un fácil mantenimiento.

Además dispone de un mecanismo automático de puesta a ralentí que se activa cuando la bomba no está funcionando, reduciendo el consumo y desgaste de motor y bomba.

Como todos los productos Benza, las hidrolimpiadoras tienen el chasis reforzado y ruedas de goma o neumáticas según modelo para facilitar su manejo y transporte.



RUEDAS GOMA Y NEUMÁTICA

MANGUERA

MANÓMETRO Y REGULADOR

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

LANZA TELESCÓPICA [FIBERGLASS]

Ref.: 090500	Presión máx.	276 bar
P.V.P. s/I.V.A. (€) 197,52	Caudal máx.	30 l/min
P.V.P. c/I.V.A. (€) 239,00	Temperatura máx.	93 °C
	Longitud 198 cm - 549 cm	
	Ø Tubo 1/4"	
	Peso 3,9 kg	

- Limpia tejados, fachadas y zonas de difícil acceso. Perfecta para limpieza de camiones o maquinaria de obra.
 - El gatillo está unido a la lanza por rosca, de fácil desmontaje y reparación.
 - Construido con 2 tubos interiores de aluminio y el tubo exterior en fibra de vidrio proporcionando una máxima robustez.
 - Cierres de rosca rápida para fijar la lanza a la longitud deseada.
 - Conectores de rosca M22 de fácil acoplamiento de accesorios.
- Imprescindible uso de boquilla.** Consultar referencias.



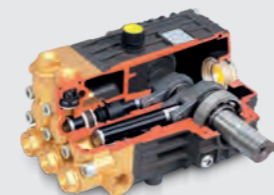
MODELO 170/10	Kit compuesto por:
LANZA (Kit)	1) Lanza 470834 2) Boq.0124720870
LANZA BOQUILLA ROTATIVA	1) 4028000142 2) LCPR41972
LANZA DOBLE (Kit)	1) 4028000142 + Lanza 392401 2) Boquilla Baja presión 0124710120 3) Boquilla Alta presión 0124720870
PISTOLA KIT ARENADOR	1) 4028000142 2) LCPR14859
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	1) 4028000142 2) TBAP23853 - 10 m.
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	1) 4028000142 2) KTRI76632 - 20 m.
CEPILLO ROTATIVO	1) 4028000142 2) SPID24911
MANGUERA	21700 - 10 m. 21720 - 20 m.

MODELO 250/15	Kit compuesto por:
LANZA	1) Lanza 470834 2) Boq.0124720880
LANZA BOQUILLA ROTATIVA	1) 4028000142 2) LCPR41973
LANZA DOBLE	1) 4028000142 + Lanza 392401 2) Boquilla Baja presión 0124710120 3) Boquilla Alta presión 0124720880
PISTOLA KIT ARENADOR	1) 4028000142 2) LCPR14858
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	1) 4028000142 2) TBAP23853 - 10 m.
KIT LIMPIEZA TUBERIAS	1) 4028000142 2) KTRI76632 - 20 m.
CEPILLO ROTATIVO	1) 4028000142 2) SPID24911
MANGUERA	LAV38R2T10M - 10 m. R2T20M - 20 m.

Consultar precios.



4 toberas insertables



Bomba alta calidad

Fundición de superficie con disipador térmico
Cabezal de bomba forjado con latón de alta resistencia, garantizando una elevada longevidad. Fijado por 8 tuercas de 8mm

Pistones de acero inoxidable con revestimiento cerámico de mínima fricción y muy resistentes al desgaste

Biela de gran robustez

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Pistola con rosca de M 22 macho.
Lanza acero inox con acople rápido de tobera insertable.
4 toberas intercambiables.
Dispositivo de paro automático (TS).
Manguera 10m de alta presión con armadura de acero.
Manguera de aspiración de agua con filtro.



6 M



8 M



ELÉCTRICAS

	BZ 140	BZ 170
Potencia	1,8 kw	2,5 kw
Caudal	6,7 l/min	7,3 l/min
Presión nominal/max.	100 / 140 bar	130 / 170 bar
R.P.M.	2.800	2.800
Tensión	230 V	230 V
Pistones	inox	inox
Peso	9,6 kg	30 kg
Dim. (L x An x Al) mm	245 x 270 x 798 mm	397 x 342 x 861 mm
P.V.P. s/I.V.A. (€)	144,63	285,12
P.V.P. c/I.V.A. (€)	175,00	345,00

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Entre sus características de serie están 2 lanzas, enrollador de manguera, depósito para detergente y dispositivo de paro automático (TS).

Eficaces ante cualquier problema de limpieza. Ideales para superficies rugosas, pre-lavados en autolavados, lavado de maquinaria pesada...



ELÉCTRICAS

	BZ15010	BZ17015
Presión máx.	150 bar	170 bar
Presión de trabajo	130 bar	150 bar
Caudal de agua	9 l/min	15 l/min
Potencia motor	2,5 kW	3,0 kW
Revoluciones motor	1.400 rpm	1.400 rpm
Potencia eléctrica conectada	230 V, 13 A, 50 Hz	400 V, 6,8 A, 50 Hz
Pistones	acero inox revestidos en ceramica	acero inox revestidos en ceramica
Peso	50 kg	57 kg
Dim. (L x An x Al) mm	650 x 460 x 1000	930 x 480 x 780
P.V.P. s/I.V.A. (€)	619,01	676,86
P.V.P. c/I.V.A. (€)	749,00	819,00



Referencia	Descripción	P.V.P. s/I.V.A. (€)	P.V.P. c/I.V.A. (€)
BZT02	Manguera alta presión (280 bar) 10 m	31,40	38,00
BZT03	15 m	47,11	57,00
BZT04	20 m	61,98	75,00
BZT07	Pistola con lanza enganche rápido	37,19	45,00
BZT01	Inyector espuma enganche rápido	31,40	38,00
BZT05	Boquilla Turbo enganche rápido	23,97	29,00
BZT06	Boquilla Variojet enganche rápido	8,27	10,00
41068	Kit chorro de arena	Consultar	
410581	Manguera limpieza tuberías: 10 m	Consultar	
41058	15 m	Consultar	
410582	20 m	Consultar	
41073	Cepillo de lavado plano	Consultar	
410501	Cepillo de lavado giratorio	Consultar	



Referencia	Descripción	Modelos	P.V.P. s/I.V.A. (€)	P.V.P. c/I.V.A. (€)
YLBFX1700	Cepillo de lavado	para BZ170	7,36	8,90
YLBRT1700	Cepillo rotativo	para BZ170	13,14	15,90
YLG04410	Adaptador c. Rotativo	para BZ170	2,40	2,90
BZ170H2038	Manguera goma 8m	para BZ170	29,67	35,90
BZ140H204G	Manguera goma 6m	para BZ140	21,40	25,90
YLG062	Lanza acero inox. Abanico	para BZ170	9,88	11,95
YLG04A30	Lanza acero inox. Rotativa	para BZ170	9,88	11,95
YLG023	Lanza std	para BZ140	7,85	9,50
YLG0530	Lanza turbo	para BZ140	9,83	11,90
YLG061	Pistola	para BZ170	19,75	23,90
YLG051	Pistola	para BZ140	14,79	17,90
YLQ2541	Deposito detergente	para BZ170	3,22	3,90
YLG0540	Deposito detergente	para BZ140	2,40	2,90



ELÉCTRICAS	BO155	BO12	BO10
Batería	Batería de litio 15 A	12 v	12 v
Largo tubo	1,7 - 2,4 m.		1,7 - 2,4 m.
Dedos	fibra de carbono		fibra de carbono
Centralita	Doble placa de protección térmica y de absorción		
Motor	648 W	Sobredimensionado 500 W	500 W
Peso tubo y peine	2,2 kg		2,2 kg
Peso mochila y batería	5,0 kg	-	-
Cable de conexión	-	15 m	9 m

L: Tubo de 3 m. disponible en todos los modelos. Consultar Precio.

Consultar precios

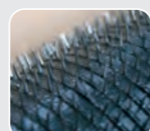


	BZS 2514	BZS 257 P
	2 RUEDAS	
Motor	BENZA BE100 (4 tiempos)	BENZA BE100 (4 tiempos)
Capacidad	100 l	-
Bomba	Membrana	Pistón
Presión	25 atm	25 atm
Caudal	15 l/min	7 l/min
Potencia acústica	99 dB	99 dB
Peso	48 kg	9 kg
P.V.P. s/I.V.A. (€)	825,62	214,05
P.V.P. c/I.V.A. (€)	999,00	259,00



ACCESORIO OPCIONAL
RECOLECTOR DE OLIVAS

Ref.: **BZCOLECT**
P.V.P. s/I.V.A. (€) **157,02**
P.V.P. c/I.V.A. (€) **190,00**



Detalle púas



EQUIPAMIENTO DE SERIE
CARRO PORTABATERÍAS

Ref.: **BZ1012**
P.V.P. s/I.V.A. (€) **78,51**
P.V.P. c/I.V.A. (€) **95,00**



EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Manguera 10 m largo
- Pistola



COMPONENTES

1. Depósito desmontable para fácil transporte.
2. Junta de goma, protección antivuelcos y cierre con tornillos.
3. Ruedas neumáticas.
4. Indicador de nivel.
5. Chasis plegable.





	BIO 45	BIO 89	BIO 413
Motor	R200	R42D	EX 40
Potencia del motor	7 HP / 202 cc	15 HP / 420 cc	14 HP / 404 cc
Revoluciones	3600	3600	3600
Max. ramas	Ø 76 mm	Ø 102 mm	Ø 70 mm
Cuchillas	2 fijas +10 flotantes +10 martillos	2 fijas +10 flotantes +10 martillos	2 fijas + 14 flotantes + 4 martillos
Nivel sonoro	104 dbA	104 dbA	104 dbA
Peso	82 kg	90 kg	169 kg
Dim (L x An x Al)	750 x 600 x 1.330 mm	750 x 600 x 1.330 mm	1.230 x 790 x 1.090 mm
P.V.P. s/I.V.A. (€)	657,02	888,43	2.706,61
P.V.P. c/I.V.A. (€)	795,00	1.075,00	3.275,00



	BIO 40E	BIO 45EL
Motor	Eléctrico 230 v	Eléctrico 230 v
Potencia	1,8 kW - 2,4 kW (40%)	1,8 kW - 2,5 kW (40%)
Revoluciones	2800 min-1	4100 min-1
Max. ramas	Ø 40 mm	Ø 45 mm
Cuchillas	8 en disco	2 en disco
Nivel sonoro	96 dB	96 dB
Peso	58 Kg	12 Kg
Dim (L x An x Al)	770 x 570 x 1.320 mm	620 x 320 x 350 mm
P.V.P. s/I.V.A. (€)	574,38	119,83
P.V.P. c/I.V.A. (€)	695,00	145,00

SOLUCIÓN ECOLÓGICA

Permiten desmenuzar ramas de varias dimensiones, hojas, flores secas y restos de poda para formación de compost o reducción en volumen de residuos.

Las cuchillas trituran el material resolviendo el problema de volumen de desechos orgánicos, que se transforman en humus mediante el proceso de compostaje y puede ser utilizado como fertilizante orgánico.



SACO RECOGEDOR DE SERIE BIO 45EL





USO AVÍCOLA

	ER 73 AV2	ER 73 AV2T	ER 73 T	ER 73 T2
Motor	Robin EX	Robin EX 27	Robin EX	Robin EX 27
Potencia del motor	9 HP / 265 cc	9 HP / 265 cc	9 HP / 265 cc	9 HP / 265 cc
Ancho de trabajo	73 cm	73 cm	45 cm	73 cm
Consumo	3,3 l/h	3,3 l/h	3,3 l/h	3,3 l/h
Peso	85 Kg	123 Kg	123 Kg	137 Kg
P.V.P. s/I.V.A. (€)	1.701,65	2.603,31	2.698,35	2.966,12
P.V.P. c/I.V.A. (€)	2.059,00	3.150,00	3.265,00	3.589,00

DESMENUZA Y
AIREA EL SERRÍN

El resultado es tan mullido que las crías enseguida descansan en su nueva cama. Además, ahorrará serrín en cada camada ya que no precisa de gran espesor para trabajar.



Diseñado especialmente para remover y airear la cama del suelo de todo tipo de aves, incluso las más duras y profundas. Un trabajo pesado que hasta ahora se realizaba manualmente y que con el removedor acabará en pocos minutos y con mejores resultados. Sus cuchillas, cortan, airean y desmenuzan la dura corteza de las camas de las aves.

- FRENO DE SEGURIDAD
- REGULADOR DE ALTURA DE TRABAJO
- ALARMA DE SENSOR DE ACEITE
- DIENTES LIMPIA-RUEDAS
- RUEDAS DOBLES
- RODAMIENTO DOBLE
- CUCHILLAS FLOTANTES
- MANILAR PLEGABLE Y AJUSTABLE
- PROTECTOR DE CORREA
- PROTECTOR GUARDABARROS TRASERO
- CAJA CAMBIOS

CUCHILLAS FLOTANTES
_Modelos AV/AVT2



REGULADOR PROFUNDIDAD



CUCHILLAS FIJAS
_Modelos ER73T/T2



CAJA DE CAMBIOS



- Marchas:
- Posición de origen (pollos): 2 Adelante + 1 Atrás
 - Posición inversa (gallinas): 1 Adelante + 1 Atrás

CUIDADO
PROFESIONAL
DE ÁREAS
VERDES.



ESCARIFICADORES GASOLINA

	ER 73	BZS 38
Motor	Robin EX 27	BENZA
Potencia del motor	9 HP / 265 cc	5,5 HP / 163 cc
Ancho de corte	73 cm	38 cm
Peso	58 kg	46 kg
Dim. (L x An x Al)	700 x 920 x 1100 mm	1120 x 590 x 1070 mm
P.V.P. s/I.V.A. (€)	1.131,40	570,25
P.V.P. c/I.V.A. (€)	1.369,00	690,00

Permiten conseguir un césped más fresco y sano en zonas verdes como campos de fútbol o superficies públicas donde la turba y tierra apisonada son problemas frecuentes. Al realizar cortes verticales con sus cuchillas, son muy efectivos para eliminar el musgo o malas hierbas y activar la oxigenación de la zona de las raíces, renovando el césped.



MOTOCULTOR

	BZWT700	BZT 750R2	BZT 1000R3
Motor	BENZA 170F - 2	BENZA	BENZA
Potencia	7 HP / 212 cc	7 HP / 190 cc	7 HP / 212 cc
Consumo	2,2 l/h	2,5 l/h	2,5 l/h
Velocidades	3 adelante + 2 atrás	2 adelante + 1 atrás	3 adelante + 1 atrás
Transmisión	engranaje y cadena	engranaje y cadena	engranaje y cadena
Caja cambios	Sí	Sí	Sí
Peso	115 kg	73 kg	95 kg
Dim (L x An x Al)	1.800 x 700 x 1000 mm	1.380 x 800 x 970 mm	1.750 x 660 x 1.080 mm
	<i>Incluye contrapeso</i>		
P.V.P. s/I.V.A. (€)	1.442,15	453,72	685,12
P.V.P. c/I.V.A. (€)	1.745,00	549,00	829,00

ACCESORIOS MOTOCULTOR



Ref.: C8400X8B
CONTRAPESOS

P.V.P. s/I.V.A.(€)106,61
P.V.P. c/I.V.A.(€)129,00



Ref.: BWT4008B
RUEDAS CON BLOQUEO 8"

P.V.P. s/I.V.A.(€) 73,55
P.V.P. c/I.V.A.(€) 89,00



Ref.: 0502700
APORCADOR

P.V.P. s/I.V.A.(€) 53,72
P.V.P. c/I.V.A.(€) 65,00

KIT BZT 750R2



Ref.: BFW4008
KIT RUEDAS + EJES + APORCADOR

P.V.P. s/I.V.A.(€) 78,51
P.V.P. c/I.V.A.(€) 95,00

ACCESORIOS BZT 1000R3



Ref.: CW12KG
CONTRAPESOS

P.V.P. s/I.V.A.(€) 65,29
P.V.P. c/I.V.A.(€) 79,00



Ref.: 1K15A
ARADO VERTEDERA AJUSTABLE

P.V.P. s/I.V.A.(€) 24,79
P.V.P. c/I.V.A.(€) 30,00



Ref.: 1K10
APORCADOR

P.V.P. s/I.V.A.(€) 23,97
P.V.P. c/I.V.A.(€) 29,00



Ref.: 1LF20
DOBLE VERTEDERA

P.V.P. s/I.V.A.(€) 65,29
P.V.P. c/I.V.A.(€) 79,00



Ref.: 4008MET
RUEDA METÁLICA

P.V.P. s/I.V.A.(€) 61,98
P.V.P. c/I.V.A.(€) 75,00



Ref.: 4U1B
ARRANCAPATATAS

P.V.P. s/I.V.A.(€) 20,66
P.V.P. c/I.V.A.(€) 25,00



Especificaciones y precios válidos salvo errores tipográficos o fin de existencias. Rigen hasta 31/12/2019. Internaco S.A. se reserva el derecho a modificar la gama existente, así como las características técnicas sin previo aviso. Las imágenes pueden cambiar.



BENZA[®]
www.benza.es

Distribuidor oficial

Internaco, S. A.
15680 Irdenes (La Coruña) España
E-mail: callcenter@internaco.com
Tel.: 981 680 101 www.internaco.com



ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

